Index of Claims

√ Rejected — (Thro

_	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
	10/690,401	DIAMENT, BENJAMIN JAY
	Examiner	Art Unit
	Cam Y T. Truong	2162

	Rejected	-	-	(Through numeral) Cancelled
:	Allowed	+	-	Restricted

N	Non-Elected	Α	Appeal
ı	Interference	0	Objected

Cla	Date									Claim Date									CI	aim	Date												
-																	ľ																
ত	Original											ल	Original		- 1								Final	Original								ı	
Final	.E	i										Final	rig	i		-				- 1			ι <u>Έ</u>	rig									
	0	ĺ											O											0								ı	
	1	÷	П										51			_				T				101			一					ヿ	
	2	÷	П					П					52			十								102			一	ヿ				\exists	
	3	+				\vdash		\Box					53	\Box		\top	\top	\top	\neg	丁				103			寸				_	\neg	
	4	÷				Γ							54						\Box					104			寸	\neg					
	5	+					П						55						\Box					105				\neg				\neg	
	6	+	П		Ī				\neg	ヿ			56			┰			\Box					106								\neg	
	7	+	П				Г		\neg	\neg			57			\top	丅	\top		T				107			\neg		\neg			ヿ	
	8	+						H	T	\neg			58			1	1	T	\Box	T				108			T		ヿ	_		\neg	
	9	+	П					П	T	\neg			59	\neg	\neg	╅	十	T		7				109		\dashv			一			ヿ	
	10	+		-	Г			П	\Box	\dashv			60		\neg	1	1	†	\Box	7				110		\dashv	\neg		寸	\neg	T	\exists	
	11	÷	М		Г	T	Γ	\Box	\Box	\neg			61	\Box	十	_	\top	П	\Box	\dashv				111		\neg			\dashv		一	\dashv	
	12	÷	П		Г	_	Г	М		ᅱ			62	\Box	\dashv	1	\top	\vdash	\dashv	\dashv				112	\neg	\dashv	7	\neg	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\exists
	13	÷	Н	-	Г	 		\vdash	\dashv	\dashv			63		\dashv	十	+-	\vdash	\dashv	\dashv	1	1		113		\dashv	寸		$\neg \dagger$		\dashv	\dashv	\dashv
	14	÷	П		П				\dashv	\exists			64		\top	十	1	П	\dashv	\dashv	\dashv			114	\dashv	\dashv	寸	\neg			\dashv	\dashv	\dashv
	15	÷	Н		П	Г	П	М		\dashv			65	\dashv	十	\top	1	П	\dashv	\dashv	\dashv			115	\neg	\dashv	\dashv	一	- 1	\neg	\dashv	寸	\neg
	16	÷	П		П	Г	П	П		\dashv			66	_	\top	+	\top	П	\dashv	\dashv	\dashv			116	\neg	\dashv	7	\dashv	寸	\dashv	\dashv	\dashv	⊣
	17	÷	П		П	П		П		\dashv			67	\neg	_	7		П	\dashv	\dashv	_			117	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	寸	\neg	\dashv	ヿ	\dashv
	18	+	П				\vdash	Н	\neg	\neg			68			\top	+-	П	\neg	7	-			118		7	T	┪			\dashv	寸	\neg
	19	ı.	\vdash					\forall	\dashv	\dashv		-	69	\dashv	_	\top	╅╌	T		+	\dashv			119	一	T	_	一	1		1	\dashv	\neg
	20	÷	Н		H		H		•	\dashv			70	_	-	+	+	T		\dashv	-	iii b		120	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\neg	\dashv	十	ᅥ
	21	÷	Н					Н	$\neg \dagger$	ᅥ			71		十	+	\top	H		\dashv	一:			121	ᅥ	\dashv	+	\dashv	一	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	22	÷	H						\dashv	\neg			72		\dashv	+	+	H		\dashv	-	-		122	\dashv	\dashv	_		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	23	÷	Н					\vdash	\dashv	\neg			73		\dashv	+	+	Н		\dashv	7	⊪†		123	$ ext{t}$	7	\dashv	┪	_	_	\dashv	寸	\dashv
	24	÷	H			_		H		ᅥ			74	\vdash	\top	+	+	\vdash	-	\dashv	╣	⊪†		124	─f	\dashv	\dashv	┪	7	_	\dashv	\dashv	┪
	25	÷	Н			-	Н		\neg	ᅥ			75	\dashv	\dashv	+	+	╁┈┤	\neg	\dashv	╣	⊪ŀ		125	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ
	26	÷			Н				\dashv	\dashv			76	\dashv	1	+	+	1		-+	\dashv	lill		126	\dashv	\dashv	\dashv	一	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv
\vdash	27	+	H		Н			\neg	_	\dashv			77	\dashv	\top	+	+	╁┯		+	-	-		127	_	\dashv	\dashv	┪	\dashv	\dashv	十	十	⊣
	28	+	H				Н			=			78	\dashv	\top	+	\dagger	\vdash	\dashv	\dashv	⊣:	iii b		128	寸	\dashv	\dashv	┪	┪	\neg	7	十	\dashv
	29	+	\vdash		\vdash		H						79	_	1	+	╅	Н	\dashv		\dashv	ŀ		129	-	+	\dashv	一	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	一
	30	+	\dashv				Н		\neg				80	十	_	\dashv	+-	Н		\top	1	ii l		130	寸	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十	┪
	31	÷	\vdash		Н			\dashv	\dashv	_			81	-+	\dashv	╁	+	\vdash	-	\dashv	- 	⊪ŀ		131	ᅥ	十	\dashv	寸	\dashv	\dashv	+	\dashv	ᅥ
	32	÷			Н		Н		_	-1			82			十	+	\vdash	\dashv	\dashv	-	⊪		132	\dashv		\dashv	_	\dashv	ᅥ	\dashv	\dashv	⊣
	33	÷	\vdash					\Box	_				83	_	_	\top	+		_	+	1	ii t		133	-		7	_	\dashv	一	1	\dashv	ᅥ
	34	÷	\vdash	_	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	一			84	\dashv	+	+	+-	Н	\dashv	\dashv	\dashv	ıŀ		134	\dashv	\dashv	一	+	\dashv	-+		+	\dashv
	35	÷	Н	_		Н	Н	H	_	\dashv			85	\dashv	+	+	+	Н	\dashv	\dashv	-	ı		135	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅥ	\dashv	\dashv	\dashv	ㅓ
	36	+	\vdash					\dashv	\dashv	\dashv			86	\dashv	+	+	T	Н	\dashv	\top	\dashv	1		136	ᅱ	十	+	┪	ᅱ		-	+	\dashv
	37	\vdash	\vdash		Н		Н	\dashv	\dashv	\dashv			87	-	+	\dashv	+	Н	\dashv	\dashv	-	:::\rightarrow		137	\dashv	\dashv	\dashv	寸	\dashv		十	\dashv	\dashv
	38	\vdash	\vdash		Н	\dashv	H	\dashv	\dashv	\dashv			88	\dashv	十	+	+	Н	\dashv	+	\dashv			138	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-
\vdash	39		\dashv		Н		H	\dashv	\dashv	\dashv			89	\dashv	十	+	+	\vdash	\dashv	+	\dashv	::: 		139	\dashv	\dashv	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
	40	Н	┌─┤		Н	\dashv	Н	\dashv	_	\dashv			90	十	\dashv	\top	+	H	\dashv	十	\dashv	:::I		140	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	一
	41	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	Н	-	\dashv				91	\dashv	\dashv	+	+-	+	+	+	\dashv	iii		141	\dashv	\dashv	+	+	+	-1	\dashv	\dashv	
	42	\vdash	\vdash		Н	-		+	\dashv	\dashv			92	\dashv	+	+	+		\dashv	+	\dashv	-		142	+	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv
	43	\vdash			\vdash	\dashv	H	+	\dashv	-			93	\dashv	+	+	+	\vdash	-+	+	\dashv	:::: -		143	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	┥	\dashv	-+	+	\dashv
	44	\vdash	\dashv		\vdash			\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	94	\dashv	+	+	+	\vdash	\dashv	+	\dashv	ŀ		144	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	ᅱ
	45	Н	\vdash	_	\dashv		\vdash	\dashv	十	\dashv			95	\dashv	+	+	+	\vdash	\dashv	+	\dashv	⊪		145	\dashv	\dashv	-+	-+	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv
	46	Н		-	\dashv		\vdash	-	-+	\dashv		-	96	\dashv	+	╁	+-	\vdash	-+	+	\dashv	⊪	-	146	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	47	\vdash	-	-	\dashv		\dashv	\dashv	+	-	⊪		97	\dashv	+	+-	+-	-	+	+	\dashv	ŀ		147	\dashv	-+	+	-+	\dashv	-	-+	\dashv	긕
	48	Н	\dashv	\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	\dashv			98	\dashv	+	+	+	╁┼	\dashv	+	4	ŀ		148	\dashv	+	\dashv	\dashv	-	-+	-+	\dashv	\dashv
	49	\vdash		-	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	+	\dashv			98	+	+	+	╁	┥	\dashv	+	\dashv	ŀ			-	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	50	\vdash		-	\dashv	-	\vdash	-+	\dashv				100	\dashv	+	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv	+	\dashv	-	\dashv	149 150			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv
	50				Щ		Щ			:	::::[i	inn		_!_			$ldsymbol{L}$:	iiiL		150	_1	$oldsymbol{\perp}$							J